

# ÖWAV-KURSE



Abwasser



(© RIV Braunsau und Umgebung)

Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband

## Ausbildungskurs „Reinigen und Befahren von Kanalisationen“

**INNSBRUCK**  
**17. bis 20. März 2026**

Kosten pro Person (zzgl. 20 % USt.):

ÖWAV-/VOEB Mitglieder: € 1.370,-

Nichtmitglieder: € 1.780,-

### KURSORT:

**Austria Trend Hotel Congress Innsbruck**

Rennweg 12a, 6020 Innsbruck

Tel: 0512/2115-0, [www.austria-trend.at/de/hotels/congress-innsbruck](http://www.austria-trend.at/de/hotels/congress-innsbruck)

### KURSLEITUNG:



**Univ.-Prof. DI Dr. Thomas Ertl**

Universität für Bodenkultur Wien

**DI Bernhard Zit**

Innsbrucker Kommunalbetriebe AG

Kursleiter-Stellvertreter:

**DI Dr. Hanns Plihal**

Abwasser-Consulting Ertl & Plihal ZT GmbH

### VERANSTALTER:

**Gesellschaft für Wasser- und  
Abfallwirtschaft GmbH.**

Eine Tochtergesellschaft des  
Österreichischen Wasser- und  
Abfallwirtschaftsverbandes (ÖWAV)  
1010 Wien, Marc-Aurel-Straße 5

Tel. +43 (1) 535 57 20

Fax: +43 (1) 532 07 47

E-Mail: [buero@oewav.at](mailto:buero@oewav.at)

[www.oewav.at](http://www.oewav.at)

### KURSZIEL:

Kenntnisse zur Durchführung und Überprüfung von Reinigungsarbeiten. Kenntnisse für die Durchführung von ordnungsgemäßem Befahren von Behältern im Rahmen des Kanalbetriebs.

### ZIELGRUPPE:

Personen von Firmen der gewerblichen Wirtschaft und von Kanalisationsunternehmen, die Arbeiten zur Kanalreinigung durchführen oder beauftragen und kontrollieren.

### HINWEISE:

Dieser Kurs wird im Rahmen der Kanalfacharbeiter:innenausbildung verpflichtend vorgeschrieben.

Der vorherige Besuch des Kanal-Grundkurses wird empfohlen.

In Kooperation mit:



zukunft  
SEIT 1909  
denken



# Programmübersicht

(Änderungen vorbehalten)

## DIENSTAG, 17. März 2026

|               |  |
|---------------|--|
| 09:30 – 09:40 | <b>Begrüßung</b> , Hanns Plihal, Bernhard Zit  |
| 09:40 – 10:30 | <b>Einführung / rechtliche Grundlagen &amp; technisches Regelwerk</b> (1 LE), Hanns Plihal |
| 10:30 – 10:45 | Kaffeepause  |
| 10:45 – 12:00 | <b>Bauwerke und Funktion von Kanal und ARA</b> (1,5 LE), Hanns Plihal                      |
| 12:00 – 13:00 | Mittagspause   |
| 13:00 – 14:15 | <b>Kanalbetrieb</b> (1,5 LE), Hanns Plihal   |
| 14:15 – 14:30 | Kaffeepause  |
| 14:30 – 17:00 | <b>Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit im Kanalbetrieb</b> (3 LE), Klaus Mario Kopia  |
| 17:00 – 17:15 | Kaffeepause  |
| 17:15 – 18:05 | <b>Sicheres Arbeiten im Verkehrsraum + Videovorführung</b> (1 LE), Klaus Mario Kopia       |

## MITTWOCH, 18. MÄRZ 2026

|               |   |
|---------------|---|
| 08:00 – 08:50 | <b>Betrieb und Wartung von Fett- und Ölabscheidern</b> (1 LE), Andreas Meixner  |
| 08:50 – 09:15 | <b>Überprüfung von Fett- und Ölabscheidern</b> (0,5 LE), Andreas Meixner  |
| 09:15 – 09:40 | <b>Ausschreibung und Vergabe</b> (0,5 LE), Franz Sturmbauer, Stefan Kassl   |
| 09:40 – 09:55 | Kaffeepause   |
| 09:55 – 11:10 | <b>HD-Spülung: physikalische Grundlagen</b> (1,5 LE), Alexander Martha, Franz Sturmbauer                                      |
| 11:10 – 12:25 | <b>HD-Spülung: Fahrzeugtechnik</b> (1,5 LE), Alexander Martha, Franz Sturmbauer   |
| 12:25 – 13:25 | Mittagspause  |
| 13:25 – 13:30 | <b>Aufteilung in 3 Gruppen, Vorbesprechung</b>  |
| 13:30 – 17:35 | <b>3 Stationen im Turnus je 75 Minuten plus 10 Minuten je Wechsel</b> (5 LE)<br>(13:30 – 14:45, 14:55 – 16:10, 16:20 – 17:35) |
|               | <b>Station 1:</b><br>Düsen, Demonstration gläserner Kanal, Schläuche<br>Alexander Martha, Erwin Witzenberger                  |
|               | <b>Station 2:</b><br>Fahrzeugtechnik: Pumpen, Wasserrückgewinnung, Fahrzeugaufbauten, Fahrzeugpflege<br>Franz Sturmbauer      |
|               | <b>Station 3:</b><br>Sicherheit beim Befahren des Kanals - Rollenspiel<br>Klaus Kopia, Thomas Praty, Hanns Plihal             |



zukunft  
SEIT 1909  
denken



## DONNERSTAG, 19. MÄRZ 2026

|               |  |
|---------------|--|
| 08:00 – 08:50 | <b>Inspektion von Ablagerungen</b> (1 LE), <i>Hanns Plihal</i>   |
| 08:50 – 09:15 | <b>Wiederholung, Prüfungsvorbereitung</b> (0,5 LE), <i>Hanns Plihal</i>  |
| 09:15 – 09:30 | Kaffeepause  |
| 09:30 – 10:20 | <b>Befahren von Behältern – Hinweis auf Ausbildung zur fachkundigen Person, SAUA, Retter und Befahrender</b> (1 LE), <i>René Hynek</i>   |
| 10:20 – 12:00 | <b>Übungen zur Inspektion von Ablagerungen</b> (2 LE), <i>Hanns Plihal, Thomas Praty, Christian Preiser</i>  |
| 12:00 – 13:00 | Mittagspause   |
| 13:10 – 13:15 | <b>Aufteilung in 2 Gruppen, Vorbesprechung</b>   |
| 13:15 – 14:05 | <b>Station 4:</b> Einweisung in die PSA – beide Gruppen (1 LE), <i>René Hynek</i>  |
| 14:05 – 17:25 | <b>2 Stationen im Turnus je 100 Minuten plus 5 Minuten Wechsel</b> (4 LE)<br>(14:05 – 15:45, 15:50 – 17:30)<br><b>Station 5:</b> Praktische Übung: Sicheres Befahren von engen Räumen und Behältern (Befahrerlaubnisschein, Absturzsicherung und Rettungstechniken)<br><b>Station 6:</b> Praktische Übung: Gaswarngeräte und einsatztägliche Prüfung |

## FREITAG, 20. MÄRZ 2026

|               |  |
|---------------|--|
| 08:30 – 09:20 | <b>Alternativen zur HD-Reinigung</b> (1 LE), <i>Alexander Martha</i>   |
| 09:20 – 09:35 | Kaffeepause  |
| 09:35 – 10:25 | <b>Prüfung</b> (1 LE), <i>Hanns Plihal</i>   |
| 10:25 – 11:40 | <b>Besichtigung Hochwasserpumpwerk Rennweg</b> (Emile-Bethouart-Steg, 6020 Innsbruck), (1,5 LE), <i>Alexander Martha</i> |
| 11:40 – 12:00 | <b>Zeugnisverteilung und Verabschiedung</b> , <i>Hanns Plihal, Bernhard Zit</i>  |

### VORTRAGENDE (Änderungen vorbehalten)

- René **Hynek**, Safety Certification GmbH, Innsbruck
- Ing. DI (FH) Stefan **Kassl**, Innsbrucker Kommunalbetriebe AG, Innsbruck
- Ing. Klaus Mario **Kopia**, Allgemeine Unfallversicherungsanstalt, Wien
- Alexander **Martha**, Innsbruck
- Andreas **Meixner**, DAWI Kanalservice GmbH, Innsbruck
- DI Dr. Hanns **Plihal**, Abwasser-Consulting Ertl & Plihal ZT GmbH, Wien
- Thomas **Praty**, Innsbruck
- Christian **Preiser**, Holzmann Fahrzeugbau GmbH, Ennsdorf
- Ing. Franz **Sturmbauer**, Sturmbauer Ges.m.b.H., Leonding
- Erwin **Witzenberger**, SysKan Systemlieferant für Kanaltechnik, Aindling
- DI Bernhard **Zit**, Innsbrucker Kommunalbetriebe AG, Innsbruck

# Allgemeine Hinweise und Anmeldung

## Teilnehmer:innenanzahl:

Die Teilnehmer:innenanzahl ist begrenzt, frühzeitige Anmeldung wird empfohlen. Bei einer zu geringen Teilnehmer:innenanzahl behält sich der Veranstalter eine Absage vor.

## Hinweis:

Bei diesem Kurs besteht Anwesenheitspflicht!

## Identitätsnachweis bei Abschlussprüfungen:

Zur Sicherstellung der Identität der Prüfungsteilnehmer:innen ist zur Abschlussprüfung ein gültiger amtlicher Lichtbildausweis (z.B. Reisepass, Personalausweis, Führerschein) vorzulegen. Die Überprüfung erfolgt ausschließlich zur Identitätsfeststellung und dient der Wahrung der Prüfungsintegrität.

## Versicherung:

Die Kursteilnehmer:innen müssen kranken- und unfallversichert sein. Ist das nicht der Fall, ist vom: von der Kursteilnehmer:in für die Kursdauer eine gesonderte Versicherung abzuschließen. Hinsichtlich Unterweisung und Information ist auf die Fürsorgepflicht des Arbeitgebers, Dienstgebers etc. zu verweisen. Die Teilnahme am Kurs kann keinesfalls die Unterweisung und Information durch eine fachlich qualifizierte Person (Vorgesetzte:r oder Externe:r) ersetzen.

## An- und Abreise / Unterkunft und Verpflegung:

Für die An- und Abreise, Unterkunft und Verpflegung hat der: die Kursteilnehmer:in selbst zu sorgen. Zimmerreservierungen erst nach Erhalt einer Anmeldebestätigung durchführen! Nächtigungskosten sind **nicht** im Kursbeitrag enthalten. Die Kosten für Unterbringung und Verpflegung sind **nicht** im Kursbeitrag enthalten.

## Hinweis:

Für die Vorführungen im Freien sind wetterfeste Kleidung und Sicherheitsschuhe erforderlich.

Im Zuge des Kurses können die Teilnehmer:innen auch ihre sonstige persönliche Schutzausrüstung (wie z.B. Helm und Aufgangsgurt) sowie das eigene „Gaswarngerät“ mit den Referenten besprechen.

## Kurskosten und Stornierung:

Die Kurskosten sind nach Erhalt der Anmeldebestätigung und Rechnung zu überweisen. Die Anmeldung ist verbindlich, Stornierungen müssen schriftlich bis zum letzten Werktag vor Veranstaltungsbeginn bei der GWAU einlangen.

## Die Stornobedingungen lauten wie folgt:

Stornomeldung eingelangt:

- |                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| • bis zum Anmeldeschluss:             | kostenfrei           |
| • bis 14 Kalendertage vor Kursbeginn: | 30 % der Kurskosten  |
| • bis 1 Werktag vor Kursbeginn:       | 50 % der Kurskosten  |
| • ab 1. Kurstag / Nichterscheinen:    | 100 % der Kurskosten |

Die Stornokosten werden unabhängig vom Anlass verrechnet, also auch im Falle von Unfall oder Krankheit (inkl. COVID 19). Die Stornogebühr entfällt, wenn vom Kunden/von der Kundin rechtzeitig ein:e der Zielgruppe entsprechender: Ersatzteilnehmer:in schriftlich nominiert wird, der: die die Veranstaltung besucht und den Veranstaltungsbeitrag leistet. Der: die ursprüngliche Kunde/Kundin bleibt jedoch für den Veranstaltungsbeitrag haftbar.

**Im Sinne der Nachhaltigkeit empfehlen wir die Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln.**



zukunft  
SEIT 1909  
denken

## ANMELDUNG UNTER

[www.oewav.at/kurse-seminare](http://www.oewav.at/kurse-seminare)

## 17. Ausbildungskurs „Reinigen und Befahren von Kanalisationen“

### INNSBRUCK

17. bis 20.03.2026

Kosten pro Person (zzgl. 20 % USt.):

ÖWAV-/VOEB-Mitglieder: € 1.370,-

Nichtmitglieder: € 1.780,-

(inkl. Kursunterlagen, Kaffeepausen,  
3x Mittagessen, Getränke)

### Anmeldeschluss:

24. Februar 2026

## Fachliche Auskünfte:

Univ.-Prof. DI Dr. Thomas Ertl, BOKU Wien, Muthgasse 18,  
1190 Wien, Tel.: 0664/4416716, E-Mail: [thomas.ertl@boku.ac.at](mailto:thomas.ertl@boku.ac.at)

## Organisatorische Auskünfte:

Isabella Seebacher, ÖWAV,

Tel.: 01/535 57 20-82, E-Mail: [seebacher@oewav.at](mailto:seebacher@oewav.at)

Mit der Anmeldung werden die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAU akzeptiert und deren Kenntnis bestätigt. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAU können unter [www.oewav.at/agb](http://www.oewav.at/agb) eingesehen werden. Weiters wird zur Kenntnis genommen, dass die in der Anmeldung/Bestellung enthaltenen personenbezogenen Daten vom ÖWAV und der GWAU zu Informationszwecken für Seminare, Kurse, Regelwerke und sonstige Veranstaltungen sowie für die Versendung der Newsletter verarbeitet werden dürfen. Diese Weiterverwendung der Daten erfolgt aufgrund des überwiegenden berechtigten Interesses des ÖWAV und der GWAU, Informationen über Fachveranstaltungen oder sonstige fachliche Informationen an potenziell Interessierte auszusenden, zu denen bereits ein Kontakt im Rahmen ähnlicher fachlicher Tätigkeiten bestand. Die Daten werden entsprechend den Vorgaben des DSGVO 2000 idgF bzw. der Datenschutzgrundverordnung verarbeitet.

Folgen Sie dem ÖWAV auf



## Gesellschaft für Wasser- und Abfallwirtschaft GmbH.

Eine Tochtergesellschaft des Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaftsverbandes (ÖWAV)

1010 Wien, Marc-Aurel-Straße 5

Tel. +43 (1) 535 57 20

Fax: +43 (1) 532 07 47

E-Mail: [buero@oewav.at](mailto:buero@oewav.at)